

PROPOSTA DE PREÇOS

JAGUARETAMA-CE, 02 DE SETEMBRO DE 2019.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
TOMADA DE PREÇOS N°.002/2019-TP - SEINFRA
DATA DA ABERTURA EM: 04 DE SETEMBRO DE 2019.

EM ATENDIMENTO À SUA SOLICITAÇÃO, APRESENTAMOS PARA SUA APRECIÇÃO NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DISPOSTOS NO EDITAL EM REFERENCIA E CONFORME PLANILHA DE PREÇOS EM ANEXO, E SEGUNDO DESCRIÇÃO E CONDIÇÕES ABAIXO:

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR GLOBAL
CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA E DO MURO DE CONTENÇÃO DE CANAL, AMBOS LOCALIZADOS NO BAIRRO 02 DE AGOSTO, ZONA URBANA, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.	R\$ 188.346,18 (CENTO E OITENTA E OITO MIL, TREZENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E DEZOITO CENTAVOS)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS, CONTADOS DA DATA DA APRESENTAÇÃO DAS MESMAS.

PRAZO PARA EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS, A PARTIR DA DATA DA ASSINATURA DO CONTRATO E ORDEM DE SERVIÇOS, PODENDO SER PRORROGADO NOS TERMOS DO ART.57 E INCISOS DA LEI 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES.

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SR. ALBERTO DA SILVA BORGES JUNIOR, CARTEIRA DE IDENTIDADE N° 96002179525, ÓRGÃO EXPEDIDOR SSP/CE, CPF N° 774.511.713-53 COMO REPRESENTANTE LEGAL DESSA EMPRESA.

DECLARAMOS:

QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL DE LICITAÇÃO Nº.002/2019-TP - SEINFRA E SEUS ANEXOS, E QUE ACATAMOS INTEIRAMENTE A LEI EM VIGOR, ESPECIALMENTE A LEI Nº.8666/93 ALTERADA E CONSOLIDADA;

QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTES EDITAIS E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO;

QUE, ATÉ A PRESENTE DATA, NÃO EXISTEM FATOS QUE NOS IMPEÇAM DE PARTICIPAR DESTES PROCESSOS LICITATÓRIOS;

QUE ASSUMIMOS O COMPROMISSO DE BEM E FIELMENTE ATENDER AS EXIGÊNCIAS PARA O FORNECIMENTO/EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESCRITOS NO EDITAL E SEUS ANEXOS, CASO SEJA PROCLAMADA VENCEDORA.

DADOS BANCÁRIOS:

BORGES CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E COMÉRCIO EIRELI -ME
AGENCIA: 3140-2 - C/C: 47-347-2 - BANCO DO BRASIL

Alberto da Silva Borges Junior
ALBERTO DA SILVA BORGES JUNIOR
CPF:774.511.713-53
RG: 96002179525-SSP/CE
ADMINISTRADOR
CNPJ: 14.950.031/0001-18

Reconheço (a) (firma) por () Autenticidade () Semelhança
Alberto da Silva Borges Junior
Dou fé. Fortaleza - CE.
03 SET. 2019
da verdade
L. ANTONIO TOMAS NORÕES MILFONT - Oficial
ROBERTO MARTINS DE NORÕES MILFONT - Substituto
ROBERTO MARTINS DE NORÕES MILFONT - Substituto



CARTÓRIO NORÕES MILFONT
Dr. Marcelo Martins de Norões Milfont
Oficial Substituto



CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA E DO MURO DE CONTENÇÃO DE CANAL, AMBOS LOCALIZADOS NO BAIRRO 02 DE AGOSTO, ZONA URBANA, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1(Horista = 85,20% / Mensalista = 48,69%) - DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUÍDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 27,41%

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.645,73	1,79%
2	MOVIMENTO DE TERRA	8.631,23	5,84%
2.1	ESCAVAÇÃO DO BALDRAME EXTERNO E ATERRO DO CAIXÃO DA PRAÇA	2.689,14	1,82%
2.2	ESCAVAÇÃO DO BALDRAME E ATERRO DO CAIXÃO DOS CANTEIROS	1.568,61	1,06%
2.3	ESCAVAÇÃO DOS MUROS DE CONTENÇÃO DO CANAL A ATERRO DO PASSEIO DO OUTRO LADO DO CANAL	2.892,08	1,96%
2.4	BOTA FORA DO MATERIAL ESCAVADO	1.481,40	1,00%
3	BORDO EXTERNO DA PRAÇA E MUROS E CONTENÇÃO DO CANAL	57.212,46	38,70%
4	DRENAGEM	608,89	0,41%
4.1	DRENAGEM DA VIA (SARJETA DO BORDO EXTERNO DA PRAÇA)	608,89	0,41%
5	CANTEIROS	9.375,21	6,34%
6	GUARDA CORPO (VARANDA)	41.201,45	27,87%
7	PAVIMENTAÇÃO	10.893,12	7,37%
7.1	PISO DA PRAÇA	6.135,81	4,15%
7.2	PASSEIO AO LADO DO MURO (DO OUTRO LADO DO CANAL)	4.757,31	3,22%
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	963,15	0,65%
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	9.703,17	6,56%
10	SERVIÇOS DIVERSOS	4.896,50	3,31%
11	LIMPEZA GERAL	1.695,93	1,15%
12	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	40.519,34	27,41%
VALOR DO ORÇAMENTO SEM BDI:		147.826,84	100,00%
VALOR DO BDI (27,41%):		40.519,34	
VALOR DO ORÇAMENTO COM BDI:		188.346,18	

(cento e oitenta e oito mil, trezentos e quarenta e seis reais e dezoito centavos)

Raimundo Nonato Dias
 Engº Civil CREA 10.445/D
 RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA E DO MURO DE CONTENÇÃO DE CANAL, AMBOS LOCALIZADOS NO BAIRRO 02 DE AGOSTO, ZONA URBANA, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1(Horista = 85,20% / Mensalista = 48,69%) - DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 27,41%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	UNITÁRIO S/BDI R\$	UNITÁRIO C/BDI R\$	UNITÁRIO EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL EXTENSO
1		SERVIÇOS PRELIMINARES			2.645,73			3.370,31	(três mil, trezentos e setenta reais e trinta e um centavos)
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	154,22	196,49	(cento e noventa e seis reais e quarenta e nove centavos)	1.178,94	(mil cento e setenta e oito reais e noventa e quatro centavos)
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	454,94	3,24	4,13	(quatro reais e treze centavos)	1.878,90	(mil oitocentos e setenta e oito reais e noventa centavos)
1.3	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	454,94	0,23	0,29	(vinte e nove centavos de real)	131,93	(cento e trinta e um reais e noventa e três centavos)
1.4	C3064	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO E POLIÉDRICO	M2	21,91	6,47	8,24	(oito reais e vinte e quatro centavos)	180,54	(cento e oitenta reais e cinquenta e quatro centavos)
2		MOVIMENTO DE TERRA			8.631,23			10.996,91	(dez mil, novecentos e noventa e seis reais e noventa e um centavos)
2.1		ESCAVAÇÃO DO BALDRAME EXTERNO E ATERRO DO CAIXÃO DA PRAÇA			2.689,14			3.426,35	(três mil, quatrocentos e vinte e seis reais e trinta e cinco centavos)
2.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	3,13	34,31	43,71	(quarenta e três reais e setenta e um centavos)	136,81	(cento e trinta e seis reais e oitenta e um centavos)
2.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	37,85	68,21	86,91	(oitenta e seis reais e noventa e um centavos)	3.289,54	(três mil, duzentos e oitenta e nove reais e cinquenta e quatro centavos)
2.2		ESCAVAÇÃO DO BALDRAME E ATERRO DO CAIXÃO DOS CANTEIROS			1.568,61			1.998,51	(mil novecentos e noventa e oito reais e cinquenta e um centavos)
2.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	4,97	34,31	43,71	(quarenta e três reais e setenta e um centavos)	217,24	(duzentos e dezessete reais e vinte e quatro centavos)
2.2.2	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	17,74	78,81	100,41	(cem reais e quarenta e um centavos)	1.781,27	(mil setecentos e oitenta e um reais e vinte e sete centavos)
2.3		ESCAVAÇÃO DOS MUROS DE CONTENÇÃO DO CANAL A ATERRO DO PASSEIO DO OUTRO LADO DO CANAL			2.892,08			3.684,63	(três mil, seiscentos e oitenta e quatro reais e sessenta e três centavos)
2.3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	53,14	34,31	43,71	(quarenta e três reais e setenta e um centavos)	2.322,75	(dois mil, trezentos e vinte e dois reais e setenta e cinco centavos)
2.3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	15,67	68,21	86,91	(oitenta e seis reais e noventa e um centavos)	1.361,88	(mil trezentos e sessenta e um reais e oitenta e oito centavos)
2.4		BOTA FORA DO MATERIAL ESCAVADO			1.481,40			1.887,42	(mil oitocentos e oitenta e sete reais e quarenta e dois centavos)
2.4.1	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	61,24	2,87	3,66	(três reais e sessenta e seis centavos)	224,14	(duzentos e vinte e quatro reais e quatorze centavos)
2.4.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	61,24	21,32	27,16	(vinte e sete reais e dezessete centavos)	1.663,28	(mil seiscentos e sessenta e três reais e vinte e oito centavos)

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA E DO MURO DE CONTENÇÃO DE CANAL, AMBOS LOCALIZADOS NO BAIRRO 02 DE AGOSTO, ZONA URBANA, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1(Horista = 85,20% / Mensalista = 48,69%) - DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 27,41%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	UNITÁRIO S/BDI R\$	UNITÁRIO C/BDI R\$	UNITÁRIO EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL EXTENSO
3		BORDO EXTERNO DA PRAÇA E MUROS E CONTENÇÃO DO CANAL			57.212,46			72.894,17	(setenta e dois mil, oitocentos e noventa e quatro reais e dezessete centavos)
3.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	5,01	470,78	599,82	(quinhentos e noventa e nove reais e oitenta e dois centavos)	3.005,10	(três mil e cinco reais e dez centavos)
3.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	146,14	361,01	459,96	(quatrocentos e cinquenta e nove reais e noventa e seis centavos)	67.218,55	(sessenta e sete mil, duzentos e dezoto reais e cinquenta e cinco centavos)
3.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	62,60	33,48	42,66	(quarenta e dois reais e sessenta e seis centavos)	2.670,52	(dois mil, seiscentos e setenta reais e cinquenta e dois centavos)
4		DRENAGEM			608,89			775,79	(setecentos e setenta e cinco reais e setenta e nove centavos)
4.1		DRENAGEM DA VIA (SARJETA DO BORDO EXTERNO DA PRAÇA)			608,89			775,79	(setecentos e setenta e cinco reais e setenta e nove centavos)
4.1.1	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	1,79	340,16	433,40	(quatrocentos e trinta e três reais e quarenta centavos)	775,79	(setecentos e setenta e cinco reais e setenta e nove centavos)
5		CANTEIROS			9.375,21			11.945,27	(onze mil, novecentos e quarenta e cinco reais e vinte e sete centavos)
5.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	7,95	470,78	599,82	(quinhentos e noventa e nove reais e oitenta e dois centavos)	4.768,57	(quatro mil, setecentos e sessenta e oito reais e cinquenta e sete centavos)
5.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	1,49	523,88	667,48	(seiscentos e sessenta e sete reais e quarenta e oito centavos)	994,55	(novecentos e noventa e quatro reais e cinquenta e cinco centavos)
5.3	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	29,80	110,06	140,23	(cento e quarenta reais e vinte e três centavos)	4.178,85	(quatro mil, cento e setenta e oito reais e oitenta e cinco centavos)
5.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	24,83	18,38	23,42	(vinte e três reais e quarenta e dois centavos)	581,52	(quinhentos e oitenta e um reais e cinquenta e dois centavos)
5.5	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	82,71	13,49	17,19	(dezessete reais e dezenove centavos)	1.421,78	(mil quatrocentos e vinte e um reais e setenta e oito centavos)
6		GUARDA CORPO (VARANDA)			41.201,45			52.492,81	(cinquenta e dois mil, quatrocentos e noventa e dois reais e oitenta e um centavos)
6.1	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	M2	36,46	129,05	164,42	(cento e sessenta e quatro reais e quarenta e dois centavos)	5.994,75	(cinco mil, novecentos e noventa e quatro reais e cinquenta e cinco centavos)
6.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	63,81	7,67	9,77	(nove reais e setenta e sete centavos)	623,42	(seiscentos e vinte e três reais e quarenta e dois centavos)
6.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	226,05	7,67	9,77	(nove reais e setenta e sete centavos)	2.208,51	(dois mil, duzentos e oito reais e cinquenta e um centavos)
6.4	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	M2	3,65	129,05	164,42	(cento e sessenta e quatro reais e quarenta e dois centavos)	600,13	(seiscentos reais e treze centavos)

Raimundo Nonato Dias
Engº Civil CREA 10.445/D
RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA E DO MURO DE CONTENÇÃO DE CANAL, AMBOS LOCALIZADOS NO BAIRRO 02 DE AGOSTO, ZONA URBANA, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

Proposta Nova - 08

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1(Horista = 85,20% / Mensalista = 48,69%) - DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 27,41%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	UNITÁRIO S/BDI R\$	UNITÁRIO C/BDI R\$	UNITÁRIO EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL EXTENSO
6.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	3,65	112,62	143,49	(cento e quarenta e três reais e quarenta e nove centavos)	523,74	(quinhentos e vinte e três reais e setenta e quatro centavos)
6.6	C4755	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO SUPERIOR DE AÇO GALVANIZADO 3" 80MM	M	91,15	296,15	377,32	(trezentos e setenta e sete reais e trinta e dois centavos)	34.392,72	(trinta e quatro mil, trezentos e noventa e dois reais e setenta e dois centavos)
6.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	200,53	31,90	40,64	(quarenta reais e sessenta e quatro centavos)	8.149,54	(oito mil, cento e quarenta e nove reais e cinquenta e quatro centavos)
7	PAVIMENTAÇÃO				10.893,12			13.880,16	(treze mil, oitocentos e oitenta reais e dezesseis centavos)
7.1	PISO DA PRAÇA				6.135,81			7.818,33	(sete mil, oitocentos e dezoito reais e trinta e três centavos)
7.1.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	189,26	32,42	41,31	(quarenta e um reais e trinta e um centavos)	7.818,33	(sete mil, oitocentos e dezoito reais e trinta e três centavos)
7.2	PASSEIO AO LADO DO MURO (DO OUTRO LADO DO CANAL)				4.757,31			6.061,83	(seis mil e sessenta e um reais e oitenta e três centavos)
7.2.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	146,74	32,42	41,31	(quarenta e um reais e trinta e um centavos)	6.061,83	(seis mil e sessenta e um reais e oitenta e três centavos)
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				963,15			1.227,16	(mil duzentos e vinte e sete reais e dezesseis centavos)
8.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	178,36	227,25	(duzentos e vinte e sete reais e vinte e cinco centavos)	227,25	(duzentos e vinte e sete reais e vinte e cinco centavos)
8.2	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	18,00	15,38	20,87	(vinte reais e oitenta e sete centavos)	375,66	(trezentos e setenta e cinco reais e sessenta e seis centavos)
8.3	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	1,00	27,33	34,82	(trinta e quatro reais e oitenta e dois centavos)	34,82	(trinta e quatro reais e oitenta e dois centavos)
8.4	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	202,65	258,20	(duzentos e cinquenta e oito reais e vinte centavos)	516,40	(quinhentos e dezesseis reais e quarenta centavos)
8.5	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	1,00	57,32	73,03	(setenta e três reais e três centavos)	73,03	(setenta e três reais e três centavos)
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				9.703,17			12.362,95	(doze mil, trezentos e sessenta e dois reais e noventa e cinco centavos)
9.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	85,32	18,95	24,14	(vinte e quatro reais e quatorze centavos)	2.059,62	(dois mil e cinquenta e nove reais e sessenta e dois centavos)
9.2	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	170,84	7,14	9,10	(nove reais e dez centavos)	1.554,64	(mil quinhentos e cinquenta e quatro reais e sessenta e quatro centavos)
9.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1.151,11	1.466,63	(mil quatrocentos e sessenta e seis reais e sessenta e três centavos)	1.466,63	(mil quatrocentos e sessenta e seis reais e sessenta e três centavos)

Raimundo Nonato Dias
 Engº Civil CREA 10.445/D
 RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA E DO MURO DE CONTENÇÃO DE CANAL, AMBOS LOCALIZADOS NO BAIRRO 02 DE AGOSTO, ZONA URBANA, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1(Horista = 85,20% / Mensalista = 48,69%) - DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 27,41%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	UNITÁRIO S/BDI R\$	UNITÁRIO C/BDI R\$	UNITÁRIO EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL EXTENSO
9.4	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	81,19	103,44	(cento e três reais e quarenta e quatro centavos)	103,44	(cento e três reais e quarenta e quatro centavos)
9.5	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	19,25	24,53	(vinte e quatro reais e cinquenta e três centavos)	24,53	(vinte e quatro reais e cinquenta e três centavos)
9.6	C4989	PROJETOR (4 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	1,00	2.259,00	2.878,19	(dois mil, oitocentos e setenta e oito reais e dezenove centavos)	2.878,19	(dois mil, oitocentos e setenta e oito reais e dezenove centavos)
9.7	C4959	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 670 KG	UN	1,00	864,30	1.101,20	(mil cento e um reais e vinte centavos)	1.101,20	(mil cento e um reais e vinte centavos)
9.8	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	1,00	205,98	262,44	(duzentos e sessenta e dois reais e quarenta e quatro centavos)	262,44	(duzentos e sessenta e dois reais e quarenta e quatro centavos)
9.9	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	3,00	202,65	258,20	(duzentos e cinquenta e oito reais e vinte centavos)	774,60	(setecentos e setenta e quatro reais e sessenta centavos)
9.10	C4987	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	1,00	1.677,78	2.137,66	(dois mil, cento e trinta e sete reais e sessenta e seis centavos)	2.137,66	(dois mil, cento e trinta e sete reais e sessenta e seis centavos)
10	SERVIÇOS DIVERSOS				4.896,50			6.238,75	(seis mil, duzentos e trinta e oito reais e setenta e cinco centavos)
10.1	C0361	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	35,00	139,90	178,25	(cento e setenta e oito reais e vinte e cinco centavos)	6.238,75	(seis mil, duzentos e trinta e oito reais e setenta e cinco centavos)
11	LIMPEZA GERAL				1.695,93			2.167,99	(dois mil, cento e sessenta e sete reais e noventa e nove centavos)
11.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.748,38	0,97	1,24	(um real e vinte e quatro centavos)	2.167,99	(dois mil, cento e sessenta e sete reais e noventa e nove centavos)

VALOR DO ORÇAMENTO SEM BDI:	147.826,84	(cento e quarenta e sete mil, oitocentos e vinte e seis reais e oitenta e quatro centavos)
VALOR DO BDI (27,41%):	40.519,34	(quarenta mil, quinhentos e dezenove reais e trinta e quatro centavos)
VALOR DO ORÇAMENTO COM BDI:	188.346,18	(cento e oitenta e oito mil, trezentos e quarenta e seis reais e dezesseis centavos)

Raimundo Nonato Dias
 Engº Civil CREA 10.445/D
 RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA E DO MURO DE CONTENÇÃO DE CANAL, AMBOS LOCALIZADOS NO BAIRRO 02 DE AGOSTO, ZONA URBANA, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1(Horista = 85,20% / Mensalista = 48,69%) - DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUÍDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 27,41%

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,79%	2.645,73	100,00%						100,00%
				2.645,73						2.645,73
2	MOVIMENTO DE TERRA	5,84%	8.631,23	40,00%	60,00%					100,00%
				3.452,49	5.178,74					8.631,23
3	BORDO EXTERNO DA PRAÇA E MUROS E CONTENÇÃO	38,70%	57.212,46	30,00%	30,00%	40,00%				100,00%
				17.163,74	17.163,74	22.884,98				57.212,46
4	DRENAGEM	0,41%	608,89		100,00%					100,00%
					608,89					608,89
5	CANTEIROS	6,34%	9.375,21		40,00%	40,00%	20,00%			100,00%
					3.750,08	3.750,08	1.875,04			9.375,21
6	GUARDA CORPO (VARANDA)	27,87%	41.201,45			50,00%	50,00%			100,00%
						20.600,73	20.600,73			41.201,45
7	PAVIMENTAÇÃO	7,37%	10.893,12				50,00%	50,00%		100,00%
							5.446,56	5.446,56		10.893,12
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,65%	963,15						100,00%	100,00%
									963,15	963,15
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	6,56%	9.703,17			25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
						2.425,79	2.425,79	2.425,79	2.425,79	9.703,17
10	SERVIÇOS DIVERSOS	3,31%	4.896,50						100,00%	100,00%
									4.896,50	4.896,50
11	LIMPEZA GERAL	1,15%	1.695,93						100,00%	100,00%
									1.695,93	1.695,93
TOTAL SIMPLES SEM BDI:				23.261,96	26.701,45	49.661,59	30.348,12	7.872,35	9.981,37	
(% SIMPLES SEM BDI:		100,00%	147.826,84	15,74%	18,06%	33,59%	20,53%	5,33%	6,75%	147.826,84
TOTAL ACUMULADO SEM BDI:				23.261,96	49.963,41	99.625,00	129.973,12	137.845,47	147.826,84	
(% ACUMULADO SEM BDI:				15,74%	33,80%	67,39%	87,92%	93,25%	100,00%	
TOTAL SIMPLES COM BDI:				29.638,06	34.020,32	63.273,83	38.666,54	10.030,16	12.717,27	
(% SIMPLES COM BDI:		100,00%	188.346,18	15,74%	18,06%	33,59%	20,53%	5,33%	6,75%	188.346,18
TOTAL ACUMULADO COM BDI:				29.638,06	63.658,38	126.932,21	165.598,75	175.628,91	188.346,18	
(% ACUMULADO COM BDI:				15,74%	33,80%	67,39%	87,92%	93,25%	100,00%	

Raimundo Nonato Dias
 Engº Civil CREA 10.445/D
 RNP: 060.143.775-6